Philips
具有数码晶彩技术的液晶电视

20 英寸
LCD

20PFL4122

提升您的视觉体验

具有数码晶彩技术

这是一款时尚的电视，它不仅带给您卓越的画面和音效，而且具有现代的造型和高品质外观。它采用了数码晶晰技术，使影像表现更加出色，展现更多细节；而 Incredible Surround™ 功能为它配备了华丽的音效。

鲜艳、自然而逼真的清晰图像
- 增强型 LCD VGA 显示屏， 640 x 480
- 数码晶彩技术提供鲜艳的影院级图像
- 逐行扫描分量视频带来优化的画面质量

令人振奋的逼真音效
- 可增强音响享受的超宽环绕声

超薄、时尚的设计，无疑是家居的理想装饰
- 超薄、简洁的设计，适合各种居室

便捷设计
- 灵智图像和灵智声音，方便您的个性化观赏
- PC 输入，方便您将电视机用作 PC 显示器

拥有卓越性能
- DVI-D 提供了最佳的数字化画面

PHILIPS
sense and simplicity*

* 精于心 简于形

具有数码晶彩技术的液晶电视
20 英寸 LCD

20PFL4122/93

规格

图片 / 显示
- 宽高比 : 4:3
- 屏幕对角线尺寸 : 20 英寸 / 51 厘米
- 显示屏类型 : LCD VGA 有源阵列 TFT
- 面板分辨率 : 640 x 480p
- 画面增强 : 数码晶彩技术, 2D 梳状滤波器, 蓝电平延伸 , 绿色增强 , 色温调节 , 逐行扫描 , 清晰度调节 , 自动肤色校正
- 屏幕增强 : 抗反射镀层屏幕

支持的显示分辨率
- 计算机格式

分辨率	刷新率
640 X 480	60、 67、 72、 75Hz

- 视频格式

分辨率	刷新率
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh
1920 x 1080p	

音响
- 输出功率 (RMS): 2 x 3 瓦
- 声音增强 : 超宽环绕声
- 声音系统 : 单声道 , 丽音立体声 , 立体声

扬声器
- 内置扬声器 : 2

便利性
- 儿童保护 : 儿童锁 + 父母端控件
- 时钟 : 睡眠计时器
- 便于安装 : 自动频道设定 (ALC), 自动调谐系统 (ATS), 自动存储 , 微调 , PLL 数字调谐 , 排序
- 易于使用: 自动音量调衡, 屏幕显示, 节目表, 灵智画面控制 , 智能声控 , 顶部控制
- 遥控器 : 电视
- 遥控器类型 : RC2023611/01B
- 屏幕格式调整 : 16:9 压缩 , 4:3, 4:3 扩展 , 4:3 HD

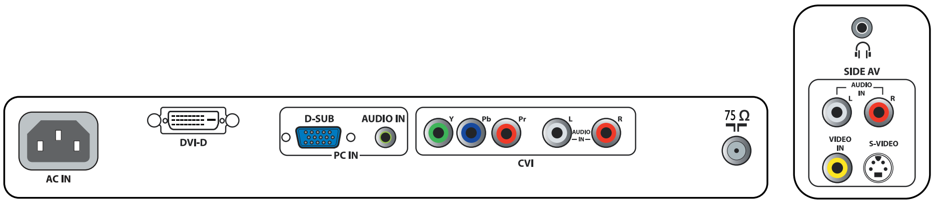
调谐器 / 接收 / 发送
- 天线输入 : 75 欧姆同轴 (IEC75)
- 电视制式 : PAL D/K
- 视频播放 : NTSC, PAL
- 调谐波段 : Hyperband 技术 , S-Channel, UHF, VHF
- 调谐器显示 : PLL

连接
- AV 1: 音频 L/R 输入 , YPbPr
- 前接/侧接: 音频 L/R 输入, CVBS 输入, 耳机输出 , S-video 输入
- 其它接口 : DVI-D, 电脑音频输入 , VGA 电脑接口

电源
- 环境温度 : 5 °C 至 40 °C
- 主电源 : 100-240V, 60-50 Hz
- 功耗 : 70 瓦
- 待机功耗 : < 2 瓦

附件
- 随附配件: 桌面支架, 电源线, 快速入门指南, 用户手册 , 保修证书 , 遥控器 , 遥控器电池

尺寸
- 彩色机壳 : 银色 , 黑色高光漆
- 装置尺寸 （ 宽 x 高 x 厚 ）(（ 宽 x 高 x 厚 ）): 497 x 428 x 80 毫米
- 电视机尺寸 （ 带支架 ）(（ 宽 x 高 x 厚 ）): 497 x 472 x 218 毫米
- 产品重量 : 7.5 千克
- 产品重量 （ 含座架 ） : 8.55 千克
- 包装盒尺寸 (（ 宽 x 高 x 厚 ）): 604 x 566 x 222 毫米
- 重量 （ 含包装 ） : 10.4 千克
- VESA 壁挂式安装兼容 : 100 x 100 毫米



产品集锦

LCD VGA 显示屏 ， 640 x 480
这款 VGA 显示屏采用了先进的 LCD 屏幕技术 , 具有 640 x 480 的增强的分辨率。

数码晶彩技术
数码晶彩技术是一种画面创新技术 ，这种技术采用数码方式通过优化对比度、色彩和清晰度 ，从而调节和优化画面质量。看起来就像逼真的影院级图像。

逐行扫描
逐行扫描技术可使图像的垂直分辨率加倍 ，从而产生明显清晰的画面。与首先向屏幕发送奇数行画面 ，接着发送偶数行画面不同 ，取而代之的是同时发送奇数行和偶数行的画面。用最大解晰度瞬间创建整个画面。在此速度下 ，您的肉眼将看到一个更加清晰的画面 ，不会出现线条结构。

Incredible Surround™ 超宽环绕声
Incredible Surround™ 超宽环绕声是飞利浦的音响技术 ，可显著放大声场 ，使您沉浸在音响世界。超宽环绕声采用先进的电子相移技术 ，混合来自左右两侧的声音 ，从而扩展两个扬声器之间的虚拟距离。这种更宽的传播空间大大增强了立体声效果 ，并产生更自然的声音维度。超宽环绕声使您无需使用附加扬声器即可体验更深沉、更宽广的全方位环绕声。

简洁纤薄的设计
设计风格强调外观纤薄 ，节省空间并适合放在任何位置。

灵智图像和灵智声音
您可以通过遥控器上的一个键直接进入灵智图像和灵智声音的飞利浦预设模式。您可以为各种图像和声音模式选择最佳的图像和音响设定。

DVI-D 输入
DVI-D 输入可建立从信号源到屏幕的无压缩数字 RGB 连接。由于不需要将数字信号转换为模拟信号 ，因此它可以提供完美的图像。并且由于其信号质量没有降低 ，因此您得到的画面将更加清晰、闪烁更少。 DVI 输入与 HDMI 信号源完全向后兼容 ，并同样使用 HDCP 复制保护。

PC 输入
借助 PC 输入功能 ，您可以将电视机连接到电脑 ，将电视机用作电脑的显示器。

发行日期 2009-01-21

版本 : 3.1.14

12 NC: 8670 000 27396
EAN: 87 12581 31809 3

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.
保留所有权利。

规格如有更改 ，恕不另行通知。所有商标是 Koninklijke Philips Electronics N.V. 或它们各自所有者的财产。

www.philips.com